

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	DATI LEGALI: C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 P.IVA: IT02041920030 Codice Export: No015724 Cap.Soc.: 119.000 Iv	CONTATTI: WEBSITE: www.u-power.ai/it-it EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 04/03/2026			
SCHEDA TECNICA		FOTO PRODOTTO	LINEE	TECNOLOGIE			
ORT20144 - UMBER ESD S3S CI HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint® NanoFiber Toe Cap, ultraleggero, metal free. CALZATURA TIPO "B" RDP su TG 42 TAGLIE 35-48							
DESCRIZIONE		SPECIFICHE TECNICHE			NORMA EN ISO	VALORE	
Umber è una scarpa antinfortunistica professionale di classe S3S CI HI HRO FO SR, progettata per garantire massima sicurezza sul lavoro con protezione dalle scariche elettrostatiche, isolamento dal freddo e suola ad alta aderenza. Dotata di puntale e lamina anti-perforazione, suola antiscivolo resistente a olio e abrasione e materiali tecnici traspiranti, assicura comfort, durata e stabilità in ambienti industriali, logistica e servizi. Forma anatomica e fodera che supporta l'ergonomia rendono Umber ideale per chi lavora lunghe ore in piedi.		EN ISO 20345:2022+A1:2024					
		PUNTALE					
		Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm		≥14		16,0	
		Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo l'urto mm		≥14		17,0	
		ANTIPERFORAZIONE N		≥1100		1321	
		TOMAIO					
		Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)		≥0,8		19,2	
		Coefficiente di permeabilità mg/cm^2		≥15		154,3	
		MASCHERINA					
		Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm^2 h)		≥2		19,2	
		Coefficiente di permeabilità mg/cm^2		≥20		154,3	
		SUOLA USURA					
		Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3		≤150		79	
		Resistenza alle flessioni mm		≤4		1.0	
		Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm		≥3		4.3	
		Assorbimento di energia del tacco J		≥20		33	
		SCIVOLAMENTO					
		SU CERAMICA CON NALS TACCO AVANTI 7°		≥0,31		0.37	
		SU CERAMICA CON NALS PUNTA INDIETRO 7°		≥0,32		0.43	
		SU CERAMICA CON GLICERINA TACCO AVANTI 7°		≥0,19		0.25	
SU CERAMICA CON GLICERINA PUNTA INDIETRO 7°		≥0,22		0.29			